インフィニティＤＩＧＩスポーツ　取扱説明書

この度は、OPTION No.1 製品をお買い上げ頂きまして、誠に有難うございます。
この取扱説明書は、本製品を安全にご使用頂く為、取り扱いに関する手順、注意事項について説明致します。本製品の性能を充分発揮させる為に、ご使用になる前に本書をお読みになり、いつでも読めるよう大切保管して下さい。

このスピードコントローラーは、ご使用前に初期設定が必要です。
使用方法の●ニュートラル/ハイポイント/ブレーキポイントの設定方法をご参照下さい。

注意事項

●本製品はバッテリー・モーターに各コネクターを接続する際、必ずしっかり奥まで差し込んで下さい。特に走行中に電池のコネクターが外れると、受信機に電源供給できなくなり、コントロール不能となります。
●本製品は電子部品を搭載しており、大変水に弱い為、雨天時や水溜りのある場所では絶対に走行しないて下さい。
●モーターの劣化はアンプへの負担が大きくなり、FET の劣化また破損の原因となりますので、モーターのコンディションには十分注意して頂き、定期的モーターのメンテナンスを行って下さい。
●本製品には 15 ターン数以上のターン数のモーターをご使用してください。
　※上記のターン数より少ないターン数のモーターを使用した場合は、ヒートプロテクターや過電流保護回路が働く可能性が高くなります。
　※上記のターン数はあくまでも目安です。RC カーの整備状況やギヤ比等の条件によっては本製品に対応するモーターであっても、ヒートプロテクターや過電流保護回路が働く場合があります。
●連続走行やコネクターの劣化によりバッテリーコネクターやモーターのギボシ端子が熱で抜けなくなったり、溶ける場合があります。そのような症状がある場合はコネクターを新しいものと交換し、使用していたモーターよりターン数の多いモーターに交換し、車体の駆動系がスムーズに回転する様に整備してください。
●走行後必ず走行用のバッテリーのコネクターを外して保管して下さい。
●サンワ製 RX-451R には、対応しておりません。
●受信機側のコネクターは、フタバタイプになりますので、サンワ製受信機に接続する場合は、コネクターの出っ張りをカットして使用して下さい。

ESC の特徴

●デジタル方式スピードコントローラー。
●15 ターン以上のモーターに使用可能。
●最新 FET の採用で、放熱性に優れ高性能・スムーズなフィーリングを実現。
●2.4GHz 無線システムを対応。

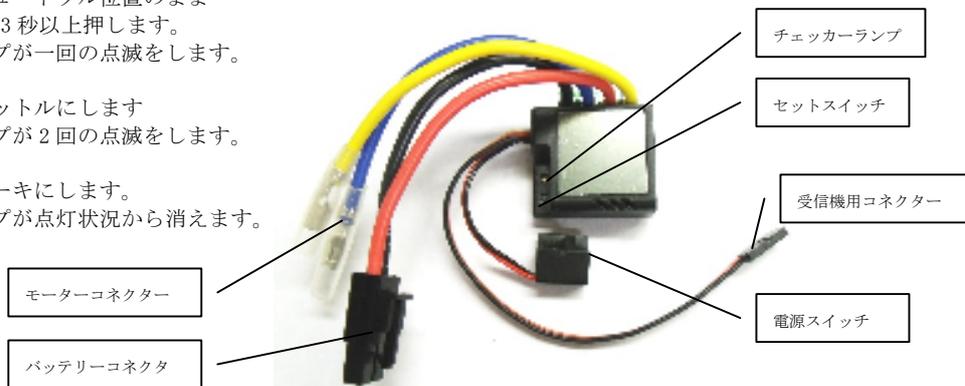
使用方法

●ニュートラル/ハイポイント/ブレーキポイントの設定方法

モーターコネクターは必ず外した状態にして下さい。
各ポイントを設定する前に送信機のスロットトリムをセンターに合して下さい。
エント.ポイント.アジャスト機能がある送信機の場合は、スロットルのハイ側を最大にしてください。

電源スイッチをオンにします。※必ず送信機→ESC の順番で行って下さい。
スロットルがニュートラル位置のまま
SET スイッチを 3 秒以上押します。
チェッカーランプが一回の点滅をします。

続いてフルスロットルにします
チェッカーランプが 2 回の点滅をします。

続いてフルブレーキにします。
チェッカーランプが点灯状況から消えます。
設定完了です。

ニュートラル/ハイポイント/ブレーキポイントの設定が終わったら、モーターのコネクターのプラス、マイナスを正しく接続し、安全の為メンテナンススタント等に RC カーを乗せて、スロットルトリガーをゆっくり動かし、正しく調整できるが確認してください。

＊全ての設定が終了した時点で各設定を ESC が記憶するため、別々の設定を単独で設定する事ができません。
＊設定の途中で ESC の電源をオフした場合は、設定途中のデータは記憶されませんので、ご注意してください。（前回の設定を維持します）

●バックキャンセル機能

バック無し　送信機の電源を入れフルスロットルにした後、アンプのスイッチを入れてください。
バック有り　送信機の電源を入れフルブレーキにした後、アンプのスイッチを入れてください。

保障規定

本製品を使用してのいかなる損害に関しても保障はいたしかねます。
製品の保証は、ご購入後２週間以内の初期不良のみとなります。
いかなる破損の場合でも、商品の適価（送料別途）にて、新品交換いたします。（生産中止の場合は同等品と交換）

OPTION No.1
ＴＥＬ073-444-2409
〒641-0036　和歌山市西浜 1660-234